

PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro



INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation⁶ :

H04N 7/173

A1

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 98/24238

(43) Internationales

Veröffentlichungsdatum:

4. Juni 1998 (04.06.98)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE97/02185

(22) Internationales Anmeldedatum: 25. September 1997
(25.09.97)

(30) Prioritätsdaten:
196 49 666.7 29. November 1996 (29.11.96) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): SIEMENS
AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2,
D-80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): CARLSEN, Niels-Vejrup
[DK/DE]; Zeppelinstrasse 59, D-81669 München (DE).
BOCK, Gerhard [AT/DE]; Alfred-Schmidt-Strasse 34,
D-81379 München (DE). MAASS, Joachim [DE/DE];
Landsberger Strasse 77A, D-80339 München (DE).
FRANZEN, Michael [DE/DE]; Elbestrasse 33, D-46395
Bocholt (DE).

(81) Bestimmungsstaaten: JP, US, europäisches Patent (AT, BE,
CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL,
PT, SE).

Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

(54) Title: WIRELESS BACKWARD CHANNEL FOR A TV DIGITAL SIGNAL RECEIVER

(54) Bezeichnung: DRAHTLOSER RÜCKKANAL FÜR EINEN EMPFÄNGER FÜR DIGITALE TV-SIGNALE

(57) Abstract

Disclosed is a method for digital data transmission (R) for a backward channel associated with a TV digital signal receiver (STB), whereby data are wireless transmitted from a wireless transmitter (MT) to a wireless base station (FT) connected to a telephone network.

(57) Zusammenfassung

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Übertragung von digitalen Daten (R) für einen Rückkanal bei einem Empfänger (STB) für digitale TV-Signale. Erfindungsgemäß werden die Daten (R) drahtlos über eine Schnurlos-Sendeeinrichtung (MT) zu einer Schnurlos-Basisstation (FT) übertragen, die an einem Telefonnetz angeschaltet ist.

